

Località→ VARALLO SESIA

DURATA	1h
Valore indice	MEDIANA
Localizzazione del dato	X=441874
	Y=5074050
L	12
Equazione minima stimata	197
Raggio (km)	102,6
Numerosità network	149
Numerosità	59

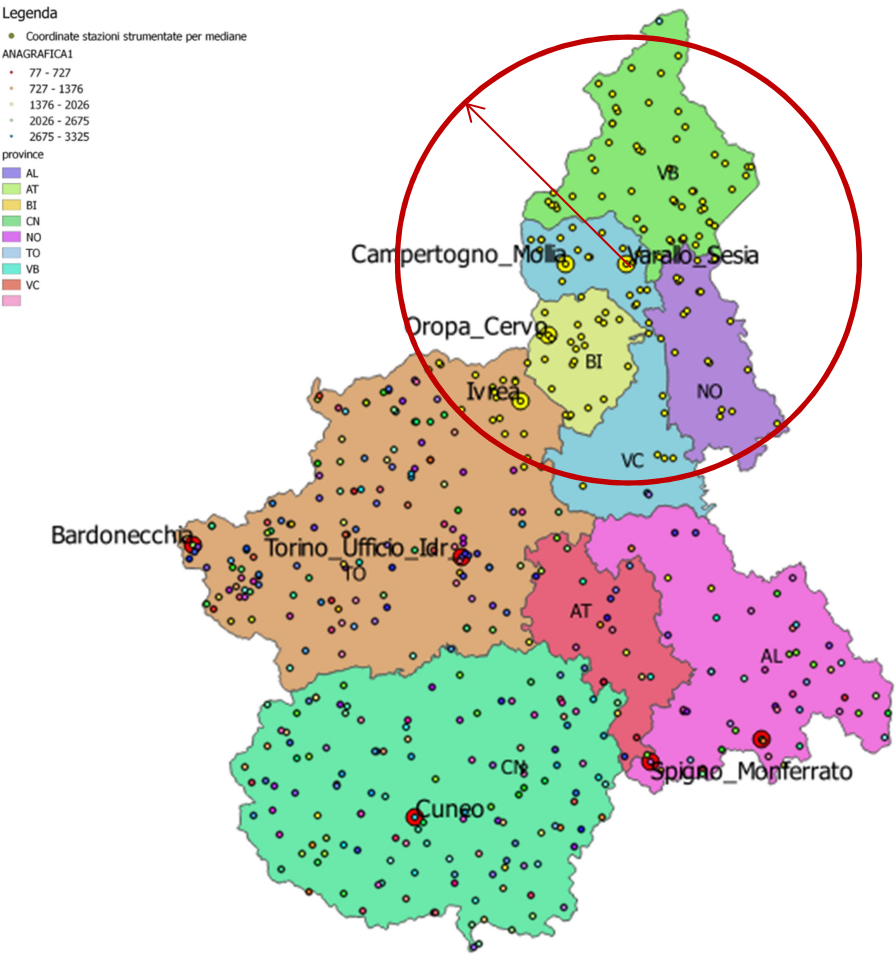


Figura 1:Rappresentazione del numero complessivo di dati utilizzati per l’analisi.

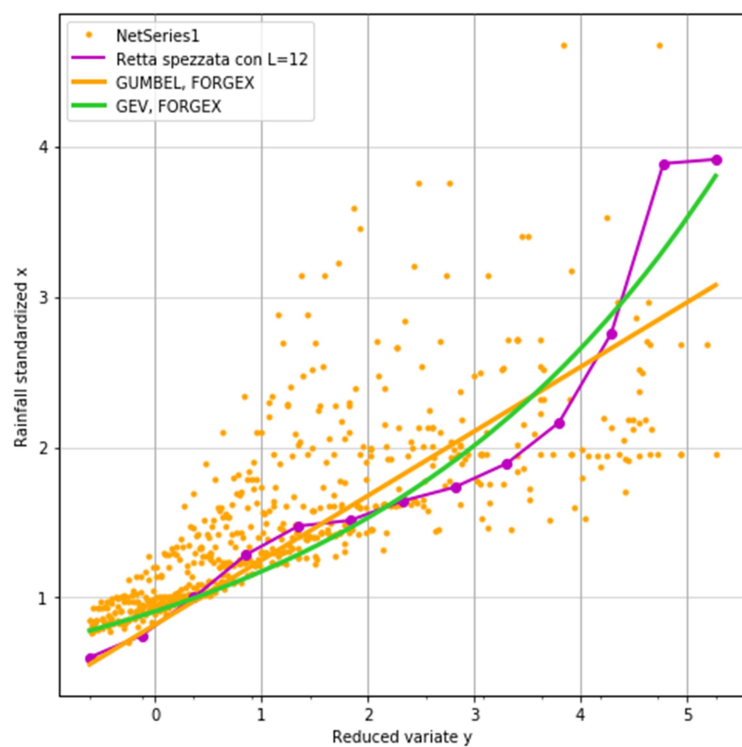


Figura 2: rappresentazione della curva che meglio si adatta alla spezzata in oggetto.

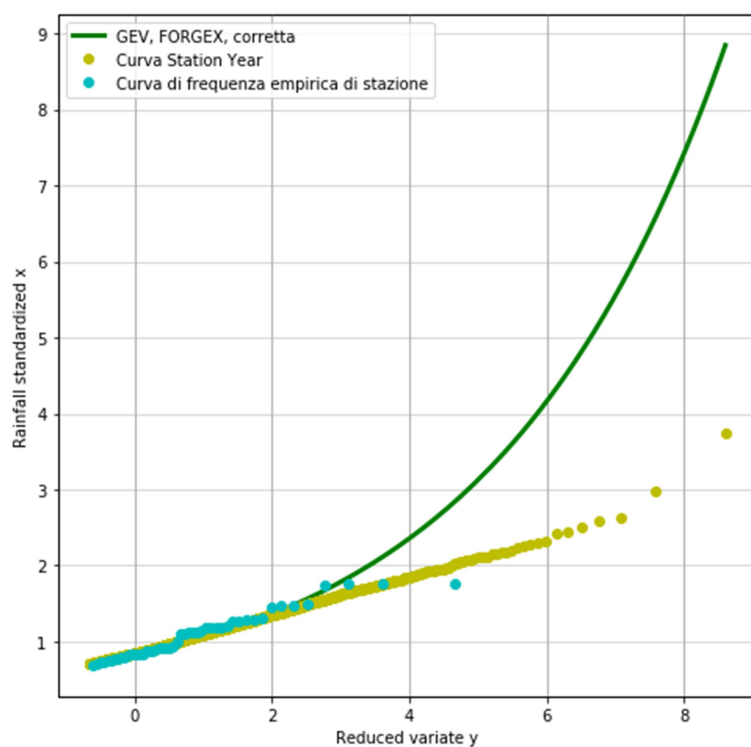


Figura 3: rappresentazione della distribuzione ottenuta e delle differenti curve di frequenza empirica

Località	Parametri De Michele-Rosso			Kriging		FORGEX		
	Alfa	Epsilon	k	Theta2*	theta3	Alfa	Epsilon	k
Varallo Sesia	0.266	0.865	0.074	0.27475	-0.04735	0.227	0.907	-0.296

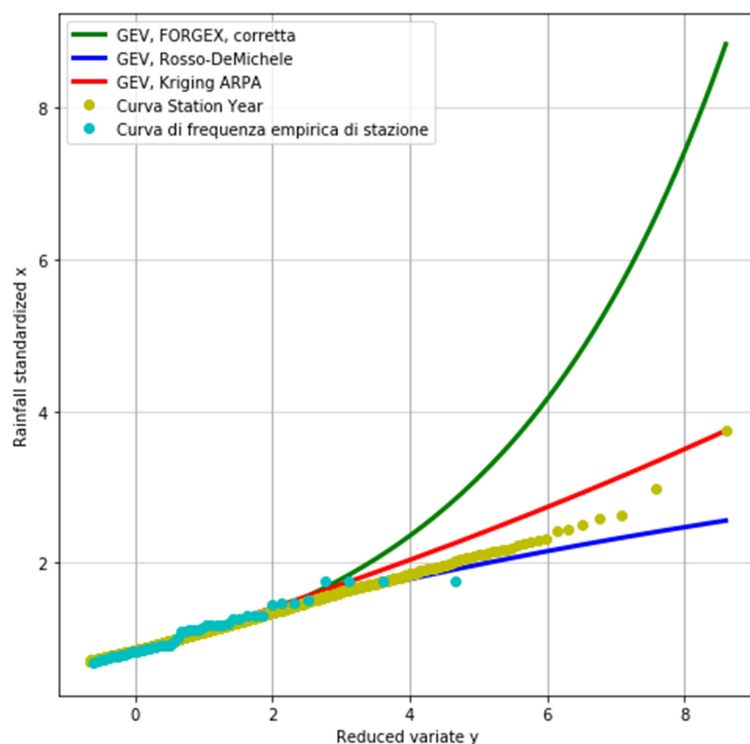


Figura 4: rappresentazione delle GEV per i differenti metodi in funzione della y. La curva gialla rappresenta la curva di frequenza empirica calcolata sull'intero set di dati.

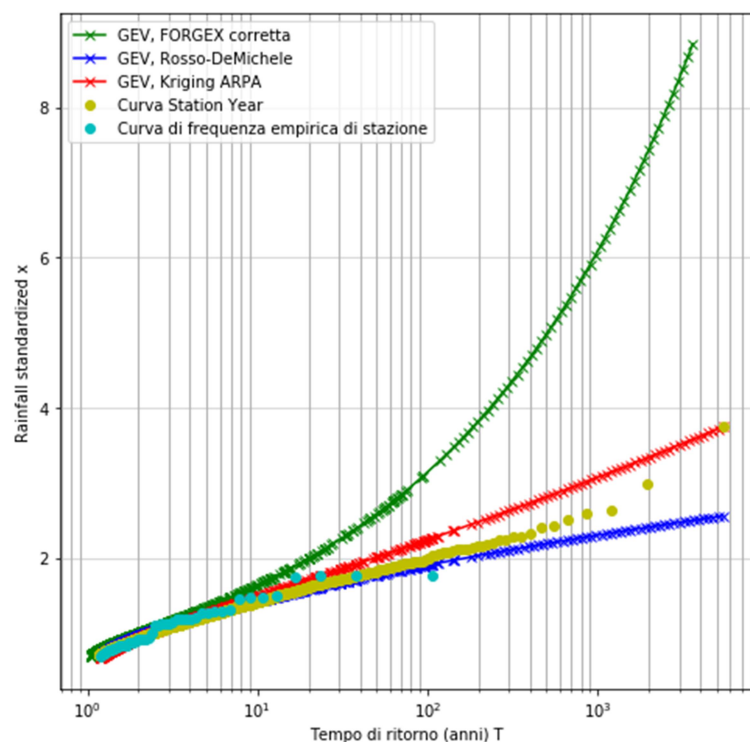


Figura 5: rappresentazione della GEV per i differenti metodi in funzione del periodo di ritorno.

Località	Valore medio	Valore mediano
Varallo Sesia	34.69022	30.8

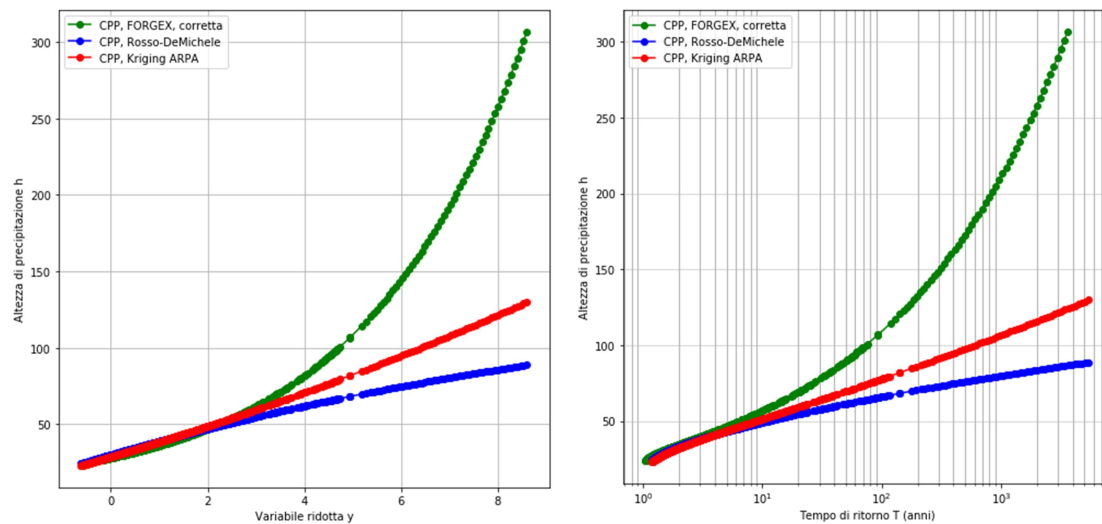


Figura 6: Rappresentazione delle curve di possibilità pluviometrica con i differenti metodi.

